

Vattenskyddsområde - Inrätta

För att skydda nuvarande och framtida dricksvattentäkter mot föroreningar behöver vattenskyddsområden inrättas. Vattenskyddsområden är geografiskt avgränsade områden med tillhörande föreskrifter, fastställda av länsstyrelsen eller kommunen med stöd av 7 kap. miljöbalken. Föreskrifterna reglerar exempelvis hantering av bekämpningsmedel, växtskydds- och växtnäringsämnen, petroleumprodukter och andra kemikalier, infiltration av avloppsvatten och avfallshantering.

Kommunerna ansvarar för att åtgärden genomförs för allmänna dricksvattentäkter.

ID	VISSMEASURETYPE000699	
Status	Publik - för planering	
Extern databas 		
ID i extern databas		
Överliggande åtgärdskategori	- Vattenförsörjning  Vattenskyddsområde - Inrätta 	
Enheter	Antal	Primär enhet
Beräknad livslängd	20 år	
Skapad	2012-07-09 11:23	
Senast uppdaterad	2019-08-15 09:36	

Referenser

Handbok om vattenskyddsområde 

Val av möjliga åtgärdsfaser på en åtgärd

Idé (ej publik)
 Möjlig (ej publik)
 Möjlig
 Planerad
 Genomförd

Platsval för åtgärder

Vatten

Platsval för åtgärders effekt

Vatten

Prioriteringsval

Vattenförvaltning

Vattenförvaltning

Kostnadseffektivitet
 Samarbetspartners
 Synergieffekter
 Hinder
 Miljömålskoppling
 Klimatbedömning

För Miljöproblem som åtgärd riktas mot finns ingen uppgift

För Påverkan som åtgärd riktas mot finns ingen uppgift

Åtgärdskostnader

Fasta kostnader/intäkter

Investeringskostnad

Enhet för beräkning av standardvärden

Antal

Hjälpstext för Investeringskostnad

Kostnaderna hanteras som en administrativ kostnad, se nedan.

Utrednings- och administrativa kostnader

Enhet för beräkning av standardvärden

Antal

600 000 kr/st - Sverige, Land

20-400 % - Sverige, Land

Hjälpstext för Utrednings- och administrativa kostnader

Från ca 150-200 tkr för ett mindre vattenskyddsområde eller enklare revision.

Upp till 1,5 -2 miljoner för ett större med behov av kompletterande undersökningar.

(SGU seminarium 2012-10-18)

Huvuddelen av denna kostnad är konsultarvode.

Rörliga kostnader/intäkter

Löpande kostnader

Enhet för beräkning av standardvärden

Antal

6 400 kr/st/år - Sverige, Land

50-400 % - Sverige, Land

Hjälpstext för Löpande kostnader

Förvaltningen, tex hantering av inkommande tillstånd och dispenser, beräknas kosta en arbetsdag per år för ett genomsnittligt vattenskyddsområde.

I vissa fall kan kostnaden vara betydligt högre.

Totalkostnader

Total åtgärdskostnad

Enhet för beräkning av standardvärden

Antal

687 000 kr/st - Sverige, Land

20-200 % - Sverige, Land

Hjälpstext för Total åtgärdskostnad

600 000 kr för inrättandet

87 000 kr för löpande kostnader under 20 år ($=6400 \times 13,59033$), vilket är nuvärdet av 6400 kr/år.

Schablonerna representerar ett genomsnittligt vattenskyddsområde. Både kostnaden för att inrätta och för att förvalta kan variera avsevärt. Från ca 150-200 tkr för ett mindre vattenskyddsområde eller enklare revision.

Upp till 1,5 -2 miljoner för ett större med behov av kompletterande undersökningar. (SGU seminarium 2012-10-18). Huvuddelen av denna kostnad är konsultarvode.

Förvaltningen (tex. hantering av inkommande dispenser och tillstånd) beräknas kosta 1 arbetsdag om året.

Total årskostnad**Enhet för beräkning av standardvärden**

Antal

För Antaganden finns ingen uppgift

Åtgärdseffekter

För Effektparametrar finns ingen uppgift

ÖvrigtEtt vattenskyddsområde minskar risken för förorening av dricksvattentäkten.

För Andra effekter finns ingen uppgift

För Synergieffekter finns ingen uppgift

För Miljömålskoppling finns ingen uppgift

För Hinder finns ingen uppgift

För Klimatbedömning finns ingen uppgift

För Koppling till nyckelåtgärder finns ingen uppgift